USB接続ハードディスク

HD-PVU2 シリーズ

ユーザーズマニュアル

フォーマット (初期化) について
フォーマットについては、画面で見るマニュアル「フォーマット / メンテナンスガイド」をご覧ください。本書では、手順を記載しておりません。

インターネットで弊社製品の Q&A 情報を入手できます。
http://buffalo.jp/qa/index.html

本書の使いかた

本書を正しくご活用いただくための表記上の約束ごとを説明します。

表記上の約束

注意マーク .... ⚠注意 に続く説明文は、製品の取り扱いにあたって特に注意すべき事項です。この注意事項に従わなかった場合、身体や製品に損傷を与える恐れがあります。

次の動作マーク .... 次へ に続くページは、次にどこのページへ進めばよいかを記しています。

文中の用語表記

・Windows 搭載パソコンの場合、本書では、次のようなドライブ構成を想定して説明しています。
　C: ハードディスク
　D:CD-ROM ドライブ

・文中［　］で囲んだ名称は、ダイアログボックスの名称や操作の際に選択するメニュー、ボタン、チェックボックスなどの名称を表しています。

・本書に記載されているハードディスク容量は、1GB ＝ 1000^3byte で計算しています。OS やアプリケーションでは、1GB ＝ 1024^3byte で計算されているため、表示される容量が異なります。

■ 本書に記載された仕様、デザイン、その他の内容については、改良のため予告なしに変更される場合があり、現に購入された製品とは一部異なることがあります。

■ 本書の内容に関しては万全を期して作成していますが、万一ご不審な点や誤り、記載漏れなどがありましたら、お買い求めになった販売店または弊社サポートセンターまでご連絡ください。

■ 本製品は一般的なオフィスや家庭の OA 機器としてお使いください。万一、一般 OA 機器以外として使用されたことにより損害が発生した場合、弊社はいかなる責任も負いかねますので、あらかじめご了承ください。

・医療機器や人命に直接的または間接的に関わるシステムなど、高い安全性が要求される用途には使用しないでください。

・一般 OA 機器よりも高い信頼性が要求される機器や電算機システムなどの用途に使用するときは、ご使用になるシステムの安全設計や故障に対する適切な処置を万全におこなってください。

■ 本製品は、日本国内でのみ使用されることを前提に設計、製造されています。日本国外では使用しないでください。また、弊社は、本製品に関して日本国外での保守または技術サポートを行っておりません。

■ 本製品のうち、外国為替および外国貿易法の規定により戦略物資等（または役務）に該当するものについては、日本国外への輸出に際して、日本国政府の輸出許可（または役務取引許可）が必要です。

■ 本製品の使用に際しては、本書に記載した使用方法に沿ってご使用ください。特に、注意事項として記載された取扱方法に違反する使用はお止めください。

■ 弊社は、製品の故障に関して一定の条件下で修理を保証しますが、記憶されたデータが消失・破損した場合については、保証しておりません。本製品がハードディスク等の記憶装置の場合または記憶装置に接続して使用するものである場合は、本書に記載された注意事項を遵守してください。また、必要なデータはバックアップを作成してください。お客様が、本書の注意事項に違反し、またはバックアップの作成を怠ったために、データを消失・破棄に伴う損害が発生した場合であっても、弊社はその責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

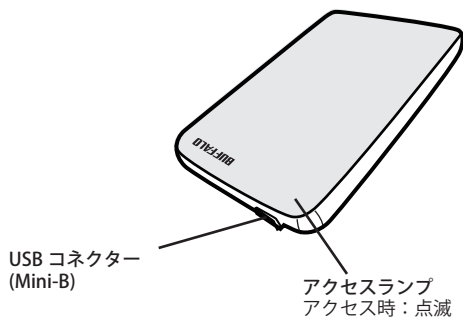
■ 本製品に起因する債務不履行または不法行為に基づく損害賠償責任は、弊社に故意または重大な過失があった場合を除き、本製品の購入代金と同額を上限と致します。

■ 本製品に隠れた瑕疵があった場合、無償にて当該瑕疵を修補し、または瑕疵のない同一製品または同等品に交換致しますが、当該瑕疵に基づく損害賠償の責に任じません。

目次

1 各部の名称

各部の名称を説明しています。

各部の名称

2 セットアップ

本製品のセットアップ手順を説明しています。

セットアップ

別紙「はじめにお読みください」の手順でセットアップしてください。

セットアップ時の注意

● **Windows 2000 を使用している場合、セットアップ中に［新しいハードウェアの検出ウィザード］が表示されることがあります。この場合は、ウィザード画面の［完了］をクリックしてください。**
「このデバイス用のソフトウェアはインストールされましたが、正しく動作しない可能性があります。」と表示されますが、本製品は正常に動作します。

● **Windows をお使いの場合、本製品のドライバーがインストールされると、［デバイス マネージャ］（※）に次のデバイスが追加されます。**

※［デバイス マネージャ］は次の方法で表示できます。

Windows 7 ....［スタート］をクリック→［コンピュータ］を右クリック→［管理］をクリック→［デバイスマネージャ］をクリック

Windows Vista ....［スタート］をクリック→［コンピュータ］を右クリック→［管理］をクリック→「続行するにはあなたの許可が必要です」と表示されたら［続行］をクリック→［デバイスマネージャ］をクリック

Windows XP...................................［スタート］をクリック→［マイ コンピュータ］を右クリック→［管理］をクリック→［デバイス マネージャ］をクリック

Windows 2000 ....［マイ コンピュータ］を右クリック→［管理］をクリック→［デバイス マネージャ］をクリック

使用 OS	追加場所	追加デバイス名
Windows 7/ Vista	ユニバーサル シリアル バス コントローラ	USB 大容量記憶装置
	ディスクドライブ	BUFFALO HD-PVU2 USB Device
Windows XP/2000	USB(Universal Serial Bus) コントローラ	USB 大容量記憶装置デバイス
	ディスクドライブ	BUFFALO HD-PVU2 USB Device

● **本製品は、出荷時に FAT32 形式（1 パーティション）で論理フォーマットされていますので、通常は改めてフォーマットする必要はありません。**

● **本製品を複数の領域に分けてご使用になる場合は、ご使用の前にフォーマットしてください。**

3 使用上の注意

使用上の注意

⚠注意 ・本製品に仮想メモリーを割り当てないでください。本製品を取り外した際に、ハードディスク内のデータが破壊されるおそれがあります。
・本製品のアクセスしているときは、絶対に USB ケーブルを抜いたり、パソコンの電源スイッチを OFF にしたりしないでください。データが破損するおそれがあります。
・本製品へのアクセス中は、パソコンを省電力モード（スタンバイ、休止状態、スリープなど）にしないでください。データが破損したり、省電力モードから復帰できないことがあります。
・お使いのパソコンとの組み合わせによっては、パソコンの省電力モード（スタンバイ、休止状態、スリープなど）をご利用いただけない場合があります。

● 本製品はホットプラグに対応しています。
本製品やパソコンの電源スイッチが ON のときでも USB ケーブルを抜き差しできます。ただし、必ず定められた手順に従って取り外してください。【マニュアル「 はじめにお読みください 」】

⚠注意 本製品にアクセスしているとき（アクセスランプが点滅しているとき）は、絶対に USB ケーブルを抜かないでください。本製品に記録されたデータが破損する恐れがあります。

● パソコン本体と周辺機器のマニュアルも必ず参照してください。

● 本製品から OS を起動することはできません。

● 本製品に物を立てかけないでください。
故障の原因となる恐れがあります。

● Windows 7/Vista/XP 搭載のパソコンで使用する場合
本製品を USB1.1 準拠の USB コネクターに接続すると、「 高速 USB デバイスが高速ではない USB ハブに接続されています。（以下略）」と表示されます。そのまま使用する場合は、[×] をクリックしてください。

● FAT32 形式のハードディスクに保存できる 1 ファイルの最大容量は 4GB です。
本製品は FAT32 形式でフォーマットされているため､1 ファイルの最大容量が 4GB となります。NTFS 形式や Mac OS 拡張フォーマット形式で本製品をフォーマット（初期化）すれば 1 ファイルが 4GB 以上のファイルでも保存できるようになります。

● Mac OS をリカバリーするときは、本製品を取り外してください。
取り外さないとリカバリーできないことがあります。

● 本製品の動作時 、特に起動時やアクセス時などに音がすることがありますが 、異常ではありません 。

4 付属ソフトウェア（Windowsのみ）

ここでは、本製品の付属ソフトウェアの説明をします。付属ソフトウェアは、Windows 専用です。Mac OS には対応しておりませんのでご注意ください。

付属ソフトウェアの概要

付属のソフトウェアの概要を説明します。

Disk Formatter

Disk Formatter は、ハードディスクなどのドライブ機器を簡単にフォーマットすることができるソフトウェアです。

● できること

- パソコンに増設したハードディスクのパーティション作成やフォーマットが簡単に行えます。MO、スマートメディア、コンパクトフラッシュなどリムーバブルメディアもフォーマットできます。
- 論理フォーマットだけでなく物理フォーマットも可能です。

● 使いかた

Disk Formatter のマニュアルを参照してください。Disk Formatter のマニュアルは、ドライブナビゲーターから表示できます。

● お問合せ先

株式会社バッファローサポートセンター（マニュアル「はじめにお読みください」に記載）へお問合せください。

eco マネージャー for HD

eco マネージャー for HD は、本製品を休止状態（※）にして消費電力を抑えることができるソフトウェアです。このソフトウェアを使用すれば、アクセスしないハードディスクの消費電力を抑えることができます。

※「休止状態」とは、このソフトウェアを使用してハードディスクの回転を停止にした状態を指します。パソコン（Windows）の休止状態や、スタンバイ、ハイバネーション等の省電力状態とは異なります。なお、休止状態でも、ランプ表示は電源 ON 時と変わりません。休止状態の確認は、本ソフトウェアで行います。

● 使いかた

eco マネージャー for HD のマニュアルを参照してください。eco マネージャー for HD のマニュアルは、ドライブナビゲーターから表示できます。

● お問合せ先

株式会社バッファローサポートセンター（マニュアル「はじめにお読みください」に記載）へお問合せください。

付属ソフトウェアのインストール方法

付属ソフトウェアは、ドライブナビゲーターからインストールできます（本製品に収録されている「DriveNavi.exe」をダブルクリックしたときに表示されるメニュー）。
以下の手順でインストールしてください。

1 **本製品をパソコンに接続します。**

2 **本製品内に保存されている「DriveNavi.exe」をダブルクリックします。**

・Windows 7 をお使いの場合、「次のプログラムにこのコンピュータへの変更を許可しますか？」と表示されたら、[はい] をクリックしてください。

・Windows Vista をお使いの場合、「プログラムを続行するにはあなたの許可が必要です」と表示されたら、[続行] をクリックしてください。

3 **［かんたんスタート］をクリックします。**

4 **［ソフトウェアの個別インストール］をクリックします。**

5 **インストールしたいソフトウェアを選択し、［インストール］をクリックします。**

以降は画面の指示に従ってインストールしてください。

マニュアルの表示方法

マニュアルを読むときは、ドライブナビゲーターからマニュアルを表示します。
以下の手順で行ってください。

1 **本製品をパソコンに接続します。**

2 **本製品内に保存されている「DriveNavi.exe」をダブルクリックします。**

・Windows 7 をお使いの場合、「次のプログラムにこのコンピュータへの変更を許可しますか？」と表示されたら、[はい] をクリックしてください。

・Windows Vista をお使いの場合、「プログラムを続行するにはあなたの許可が必要です」と表示されたら、[続行] をクリックしてください。

3 **［マニュアルを読む］をクリックします。**

4 **表示したいマニュアルを選択し、［閲覧する］をクリックします。**

5 仕様

仕様

※ 最新の製品情報や対応機種については、カタログまたはインターネットホームページ (buffalo.jp) を参照してください。

インターフェース		USB
準拠規格		USB Rev2.0
コネクター		USB シリーズ Mini-B コネクター
セクター容量		512Bytes
シークタイム		最大 13msec
転送速度（理論値）		最大 480Mbps（※ 1）
出荷時フォーマット形式		FAT32(1 パーティション)
外形寸法		81(W) × 130(D) × 16(H)mm（突起物含まず）
消費電力		2.5W（リード / ライト時）
電源		5V ± 5%
動作環境	温度	5 ～ 35℃
	湿度	20 ～ 80%(結露なきこと)
対応機種		● USB ポートを標準搭載する次のパソコン ・DOS/V 機（OADG 仕様） ・Intel 製 CPU 搭載の Apple 製 Mac シリーズ ● PCI 接続の弊社製 USB ボード (別売) を搭載した DOS/V 機 (OADG 仕様) ※ Card バス、ExpressCard 製品はバスパワー駆動できないため非対応
対応 OS	DOS/V 機	Windows 7（64bit,32bit）/Vista（64bit,32bit）/XP/2000
	Macintosh	Mac OS X 10.4 以降

※ 1　本製品を、USB2.0 で規定されている HS モード（最大転送速度 480Mbps）で使用するには、USB2.0 ポートを標準搭載するパソコンや、PCI 接続の弊社製 USB2.0 インターフェースが必要です。

HD-PVU2 シリーズ ユーザーズマニュアル

2009 年 9 月 3 日 初版発行

発行　　株式会社バッファロー